



21PROC008521422 2021-04-23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΣΥΝΔΕΟΜΕΝΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΧΕΠΑ  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΤΜΗΜΑ: Προμηθειών	ΓΡΑΦΕΙΟ: Προμηθειών
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2313 303145	FAX: 2313 303060
ΑΡΜΟΔΙΑ: Ελένη Καρπουζά	E-mail: karpouza.eleni@n3.syzefxis.gov.gr

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ  
ΓΙΑ ΕΚΤΑΚΤΗ & ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ (25) ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΛΙΝΩΝ ΜΕ ΣΤΡΩΜΑ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ COVID-19**

**υπ' αριθμ. 4/2021**

Το Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης (ΠΓΝΘ) ΑΧΕΠΑ, το οποίο έχει οριστεί ως κέντρο αναφοράς, προς το σκοπό της κάλυψης της ανωτέρω έκτακτης ανάγκης αντιμετώπισης του Κορωνοϊού, σε συνέχεια:

- του τρίτου άρθρου της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΠΝΠ) με θέμα «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης Κορωνοϊού» (ΦΕΚ 42/τ.Α'/25.02.2020) όπως έχει κυρωθεί με το άρθρο 1 του ν.4632/2020 (Α'76) και παρατάθηκε έως 31.6.2021 με το άρθρο 27 του ν. 4790/31.03.2021 (Α'48)
- του Πρακτικού της 106<sup>ης</sup>/26.02.2020 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ.
- Του άρθρου 16 "Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών έκτακτων προμηθειών για κάλυψη εκτάκτων αναγκών δημόσιας υγείας" της ΠΝΠ "Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του" (ΦΕΚ 55/τ.Α'/11.03.2020 όπως έχει κυρωθεί με το άρθρο 2 του ν.4682/2020 (Α'46) και ισχύει σήμερα).
- Του πρακτικού της 112<sup>ης</sup> Συνεδρίασης του Κε.ΣΥ.ΠΕ (θέμα 1<sup>ο</sup>: Επικαιροποίηση και έγκριση λίστας υλικών που θα μπορούν να αγοραστούν μέσω της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Π.Ν.Π.).
- του Πρακτικού της 138ης/17.12.2020 (θέμα 12ο) Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ (α.π. Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ 1325/14.01.2021) με την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών και ποσοτήτων και καθορισμό χρόνου παράδοσης των ειδών.
- του υπ' αριθμ. πρωτ. 12567/5.4.2021 εγγράφου του ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ προς την 4<sup>η</sup> Υ.Πε Μακεδονίας & Θράκης με θέμα « Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών για την έκτακτη προμήθεια είκοσι πέντε (25) ηλεκτρικών κλινών με στρώμα (CPV 33192130-2, Ηλεκτρικώς κινούμενα κρεβάτια Νοσοκομείων), ΚΑΕ 9749 για την αντιμετώπιση του COVID-19».
- της απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου κατά την 10η/08.04.2021 (Έκτακτο Θέμα 2ο) τακτική Συνεδρίασή του με ΑΔΑ: 9ΟΜΣ469064-ΤΟΗ, με την οποία εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές για την για την έκτακτη προμήθεια 25 ηλεκτρικών κλινών με στρώμα, για την αντιμετώπιση του Covid-19 σε εφαρμογή των οδηγιών του ΚΕ.ΣΥ.ΠΕ και των Π.Ν.Π.
- Το υπ' αριθμ. πρωτ. 17124/22.04.2021 έγγραφο της 4η Υ.Πε Μακεδονίας και Θράκης (α.π. Νοσοκομείου 15423/23.4.2021) με το οποίο ενημερώνει για την έγκριση της έκτακτης προμήθειας είκοσι πέντε (25) ηλεκτρικών κλινών με στρώμα (CPV 33192130-2, Ηλεκτρικώς κινούμενα κρεβάτια Νοσοκομείων), ΚΑΕ 9749 για την αντιμετώπιση του COVID-19 κατά την 10<sup>η</sup> Συνεδρίαση του Κε.ΣΥ.ΠΕ (θέμα 5<sup>ο</sup> Ε.Η.Δ./05.04.2021) με την έγκριση των τεχνικών



προδιαγραφών, σε εφαρμογή των διαδικασιών που προβλέπονται στην πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 42/τ.Α'/25.02.2020) με θέμα «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης Κορωνοϊού»

**προτίθεται** να προβεί με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο μέσω της ιστοσελίδας του Υπουργείου Υγείας και τη συλλογή προσφορών, στην **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ** των κατωτέρω ειδών:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	CPV
Ηλεκτρικές κλίνες με στρώμα	25	112.500,00	33192130-2 Ηλεκτρικώς κινούμενα κρεβάτια νοσοκομείων

Δεκτές θα γίνουν όσες προσφορές υποβληθούν έως **την Τετάρτη 28 Απριλίου 2021 και ώρα 14.00 μ.μ.** ηλεκτρονικά στη διεύθυνση [karpouza.eleni@n3.syzefxis.gov.gr](mailto:karpouza.eleni@n3.syzefxis.gov.gr) Η προσφορά πρέπει απαραίτητως να φέρει ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ (ψηφιακή όπου είναι δυνατόν) ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (σε περίπτωση μη συμμόρφωσης οι προσφορές θα απορριφθούν).

Οι προσφορές θα αναγράφουν την τιμή χωρίς ΦΠΑ. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι κρατήσεις, εκτός ΦΠΑ.

Στην προσφορά και κατά την έκδοση παραστατικού (Δελτίο Αποστολής ή και Τιμολόγιο) των αιτούμενων ειδών, θα πρέπει να αναγράφεται ο αριθμός GMDN και ο Κωδικός ΕΟΦ.

Οι προσφορές των Εταιρειών πρέπει να ισχύουν και να δεσμεύουν τους υποψήφιους Προμηθευτές για το χρονικό διάστημα 180 ημερολογιακών ημερών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του αναφερομένου, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**Πρωταρχικό και επί ποινής αποκλεισμού κριτήριο αξιολόγησης** για την ανάδειξη του προμηθευτή από τους τεχνικά αποδεκτούς είναι η δυνατότητα άμεσης παράδοσης (την επομένη της έγγραφης παραγγελίας από το ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ) των ένδεκα (11) από τις εικοσιπέντε (25) τουλάχιστον "Ηλεκτρικές κλίνες με στρώμα" και για τις υπόλοιπες δεκατέσσερις (14) η παράδοση να γίνει σε χρονικό διάστημα όχι μεγαλύτερο των πέντε (5) ημερών από την έγγραφη παραγγελία από το ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ. Στη συνέχεια θα αξιολογηθούν οι προσφορές με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της τιμής (χαμηλότερη προσφορά) για τις προσφορές που είναι σύμφωνες με τα ιδιαίτερα τεχνικά χαρακτηριστικά των αιτούμενων ειδών που περιγράφονται αναλυτικά στο **Παράρτημα Α'** της παρούσης που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της.

Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με την ίδια ακριβώς τιμή κατ' είδος. Σε περίπτωση ισοτιμίας, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον προμηθευτή με κλήρωση μεταξύ των υποψηφίων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται από την ορισθείσα επιτροπή αξιολόγησης των προσφορών, παρουσία των εκπροσώπων των συμμετεχουσών εταιρειών εφόσον το επιθυμούν, σε ημέρα και ώρα που θα προσδιοριστεί με ανακοίνωση στην ιστοσελίδα του Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ.

Το Νοσοκομείο, σε περίπτωση που η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, δεν καλύπτει το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα της παραγγελίας της υπόλοιπης ποσότητας των ειδών από την αμέσως επόμενη οικονομικότερη προσφορά. Σε περίπτωση



21PROC008521422 2021-04-23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

**ΔΙΑΣΥΝΔΕΟΜΕΝΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ**

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΧΕΠΑ**  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

και πάλι μη κάλυψης των ποσοτήτων, η διαδικασία αυτή θα ακολουθηθεί έως την προμήθεια της συνολικής ποσότητας των απαιτούμενων ειδών.

**Η προσφορά πρέπει να συνοδεύεται από την Υπεύθυνη δήλωση που επισυνάπτεται .**

Προσφορά που δεν συνοδεύεται με την επισυναπτόμενη υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη δεόντως, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**Η διαδικασία κατάθεσης των προσφορών ξεκινά από τη δημοσίευση του παρόντος.**

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΑΝΤΕΛΙΑΔΗΣ**

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ 25 ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΛΙΝΩΝ ΜΕ ΣΤΡΩΜΑ**

##### **ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝΗ ΜΕ ΣΤΡΩΜΑ**

1. Η προσφερόμενη Κλίνη Νοσηλείας ασθενών να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, ηλεκτρική, κατασκευασμένη από υλικά υψηλής ποιότητας και αντοχής με αντιμικροβιακές ιδιότητες.
2. Η προσφερόμενη κλίνη να συμμορφώνεται με την Ευρωπαϊκή οδηγία IEC 60601-2-52 που αφορά την ασφάλεια και τη λειτουργία των Ιατρικών Κρεβατιών.
3. Εξωτερικές διαστάσεις κλίνης: μήκος 220 εκ περίπου και μέγιστο πλάτος 100 εκ ώστε να περνά εύκολα από τις πόρτες του νοσοκομείου.
4. Η επιφάνεια κατάκλισης να είναι διαστάσεων περίπου 200 x 85 εκ αποτελούμενη από τέσσερα τμήματα (πλάτης, πυέλου, μηρών και ποδιών) κατασκευασμένα από ειδικό πλαστικό υλικό υψηλής αντοχής, εύκολα αποσπώμενα για καθαρισμό και απολύμανση.
5. Τα τμήματα της επιφάνειας κατάκλισης να είναι κατασκευασμένα με στρογγυλεμένες άκρες και διάκενα στο ενδιάμεσο για τον καλύτερο αερισμό του στρώματος.
6. Στις γωνίες της η κλίνη να διαθέτει τουλάχιστον 4 υποδοχές για προσάρτηση εξαρτημάτων όπως έλξη, στατώ ορού κ.α.
7. Να διαθέτει ενσωματωμένη επέκταση τουλάχιστον 30 εκ ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ψηλότερους ασθενείς.
8. Κάθε κλίνη να φέρει τέσσερις (4) αντιστατικούς τροχούς, διαμέτρου  $\geq 125$  χιλ με κεντρικό σύστημα φρένων και προσκρουστήρες στις τέσσερις γωνίες της.



9. Η κλίνη να διαθέτει εύκολα αποσπώμενες μετόπες κεφαλής και ποδιών από πλαστικό υλικό υψηλής αντοχής με σύστημα κλειδώματος στο σκελετό προς αποφυγή μηχανικών καταπονήσεων κατά την μεταφορά της.
10. Η μετόπη κεφαλής να είναι σταθερή ώστε να μην ακολουθεί τις κινήσεις της επιφάνειας κατάκλισης
11. Η θέση CPR να επιτυγχάνεται ηλεκτρικά (με ειδικό κουμπί) αλλά και μηχανικά με λαβές (μοχλούς) εκατέρωθεν της κλίνης οι οποίες θα είναι τοποθετημένες σε σημείο που να μη παρεμποδίζεται η χρήση τους από τα πλαϊνά προστατευτικά όταν αυτά βρίσκονται κατεβασμένα.
12. Μόνο κατά το ηλεκτρικό CPR, όλα τα τμήματα της επιφάνειας κατάκλισης πρέπει να έρχονται σε οριζόντια θέση και ταυτόχρονα η κλίνη να κατεβαίνει στο χαμηλότερο δυνατό ύψος.
13. Να είναι ισχυρής κατασκευής, κατάλληλη για υπέρβαρους ασθενείς, με ασφαλές φορτίο λειτουργίας (Safety Working Load) τουλάχιστον 300 κιλών.
14. Να συνοδεύεται με ζεύγος πτυσσόμενων πλαϊνών προστατευτικών (τέσσερα στο σύνολο τους) από πλαστικό υλικό, που να προφυλάσσουν τον ασθενή από πτώση, αλλά και να διευκολύνουν την αποβίβαση του. Να καλύπτουν όλη την επιφάνεια κατάκλισης κατά μήκος και να έχουν ύψος τουλάχιστον 40 εκ για την μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς.
15. Στα πλαϊνά (ή σε άλλο τμήμα της κλίνης) να υπάρχουν ενδείξεις για τις γωνίες κλίσης του τμήματος πλάτης και των κινήσεων Trendelenburg/αντι-Trendelenburg.
16. Η κλίνη να διαθέτει δύο ενσύρματα πληκτρολόγια εκτέλεσης των ηλεκτρικών κινήσεων, ένα για αποκλειστική χρήση από το ιατρικό προσωπικό (master) και ένα για χρήση από τον ασθενή.
17. Η κλίνη να εκτελεί ηλεκτρικά τις εξής κινήσεις:
- A) Ρύθμιση του ύψους από 40 έως 80 εκατοστά περίπου
  - B) Κίνηση Trendelenburg/Anti-trendelenburg  $\pm 15^\circ$  τουλάχιστον
  - Γ) Ρύθμιση τμήματος πλάτης έως και  $+ 65^\circ$  τουλάχιστον
  - Δ) Ρύθμιση τμήματος μηρών έως και  $+ 30^\circ$  τουλάχιστον
  - E) Autocontour
18. Το τμήμα ποδιών να ρυθμίζεται μηχανικά. Να προσφερθεί προς επιλογή η δυνατότητα ηλεκτρικής κίνησης του τμήματος των ποδιών.
19. Να υπάρχει η δυνατότητα κλειδώματος των κινήσεων στο χειριστήριο του ασθενή.
20. Η κλίνη να διαθέτει προγραμματισμένα κουμπιά για να παίρνει με μια κίνηση θέση καρδιολογικής καρέκλας, εξέτασης και anti-shock.
21. Όλα τα χειριστήρια να διαθέτουν κουμπί η άλλο τρόπο ενεργοποίησης των ηλεκτρικών ρυθμίσεων. Επίσης να απενεργοποιούνται αυτόματα μετά από κάποιο χρονικό διάστημα χωρίς χρήση για λόγους ασφαλείας.
22. Το τμήμα πλάτης να μετακινείται προς τα πίσω όταν ανεβαίνει και ταυτόχρονα το τμήμα της πυέλου να παίρνει κλίση προς τα κάτω για να μην ολισθαίνει ο ασθενής, να αποφεύγονται πιέσεις



των εσωτερικών οργάνων της κοιλιακής χώρας, να αποφεύγονται οι κατακλίσεις και να διατηρείται το σώμα του ασθενή σε γωνία 30 μοιρών για το βέλτιστο αερισμό του.

23. Η κλίνη, για την ασφάλεια του ασθενή, να διαθέτει ηχητική ειδοποίηση σε περίπτωση που είναι συνδεδεμένη σε παροχή ρεύματος και τα φρένα δεν είναι ενεργοποιημένα. Εκτός από την ηχητική ειδοποίηση, να προσφερθεί προς επιλογή, η δυνατότητα της αυτόματης ενεργοποίησης των φρένων.

24. Να διαθέτει σύστημα φωτισμού που να ενημερώνει τον ασθενή αν η κλίνη είναι στο χαμηλότερο ύψος ώστε να μπορεί να αποβιβαστεί με ασφάλεια κατά τη διάρκεια της νύχτας.

25. Να προσφερθεί προς επιλογή η δυνατότητα ηλεκτροκίνητου πέμπτου τροχού για την διευκόλυνση του νοσηλευτικού προσωπικού.

26. Η λειτουργία της κλίνης να επιτυγχάνεται με μπαταρίες σε περίπτωση διακοπής ρεύματος ή μεταφοράς του ασθενή.

27. Η κλίνη να συνοδεύεται με στρώμα πάχους 12cm τουλάχιστον και διαστάσεων ανάλογων με την επιφάνεια κατάκλισης, με τα κάτωθι χαρακτηριστικά:

Να είναι κατασκευασμένο από υψηλής πυκνότητας πολουρεθάνη τουλάχιστον 30 Kgr/m<sup>3</sup> ή ισοδύναμο σύγχρονο υλικό αντίστοιχης πυκνότητας κατάλληλο για πρόληψη και αντιμετώπιση κατακλίσεων σε τμήματα Νοσοκομείου.

Να διαθέτει εξαιρετική διαπερατότητα αέρα ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και άνετη αναπνοή του δέρματος του ασθενή.

Να φέρει προσθαιρούμενο κάλυμμα, ανθεκτικό σε διατρήσεις και σκισίματα, αδιάβροχο, βακτηριοστατικό, βραδύκαυστο (οδηγία BS 7175) , πλενόμενο με δυνατότητα αποστείρωσης σε κλίβανο.

28. Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές μόνο στα επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου (prospectus, product data, manual κλπ).

29. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον δύο έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον οκτώ έτη μετά το πέρας της εγγύησης. (Να κατατεθεί βεβαίωση του εργοστασίου κατασκευής επί ποινή απόρριψης).

30. Η προμηθεύτρια εταιρεία να είναι ενταγμένη σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) σύμφωνα με το Ν.2939/2001 και την Κ.Υ.Α. με αριθμό Η.Π. 23615/651/Ε.103.

31. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001 και ISO 13485 για εμπορία και τεχνική υποστήριξη. Να είναι επιπλέον πιστοποιημένη κατά ISO 14001. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).

32. Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 και ISO 13485. Να είναι επιπλέον πιστοποιημένος κατά ISO 14001 (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).

33. Να υπάρχει η δυνατότητα αποστολής δείγματος στο νοσοκομείο, εντός 15 ημερών από την έγγραφη ζήτηση, προς απόδειξη όλων των ζητούμενων προδιαγραφών.

**ΤΕΛΟΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α΄**